



MAKRITE INDUSTRIES INC.  
11F-5, No. 79 Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.  
Hsichih, Taipei Hsien, Taiwan  
Tel: (02)26982419



This respirator is approved only in the following configuration:

TC -	Protection <sup>1</sup>	Respirator	Cautions and Limitations <sup>2</sup>
84A- 6253	N95	MK910-N95DS2 x	ABCJMNOP

1. Protection

N95-Particulate Filter (95% filter efficiency level)effective against particulate aerosols free of oil;time use restrictions may apply.

2. Cautions and Limitations

- A - Not for use in atmospheres containing less than 19.5% oxygen.
- B - Not for use in atmospheres immediately dangerous to life or health.
- C - Do Not exceed maximum use concentrations established by regulatory standards
- J - Failure to properly use and maintain this product could result in injury or death.
- M - All approved respirators shall be selected, fitted, used, and maintained in accordance with MSHA, OSHA and other applicable regulations
- N - Never substitute, modify, add, or omit parts. Use only exact replacement parts in the configuration as specified by the manufacturer.
- O - Refer to users instructions, and/or maintenance manuals for information on use and maintenance of these respirators.
- P - NIOSH does not evaluate respirators for use as surgical masks.

このマスクは次の形式にのみ認められています

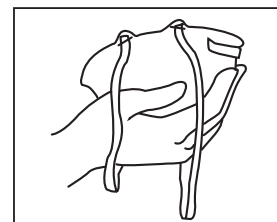
T C -	保護 <sup>1</sup>	マスク	警告と制限 <sup>2</sup>
		MK910-N95DS2	
84 A- 6253	N95	x	ABCJMNOP

1.保 護

N95 - 油分を含まない粒子エアロゾルに対して有効な粒子フィルター( 95%フィルター効果レベル ) 使用時間制限が適用される可能性があります。

2. 注意事項および制限

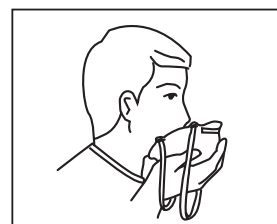
- A - 酸素濃度 19.5%未満の環境では使用できません。
- B - 生命または健康に対して直接的な危険性のある環境では使用できません。
- C - 規格基準により設定された最大使用濃度を超えてはいけません。
- J - 本製品を正しく使用または維持しなかった場合は怪我または死に至る可能性があります。
- M - 全ての認可された防じんマスクは MSHA, OSHA および他の適用規格に従い、選択・着用・使用 され、そして維持されなければなりません。
- N - 決して部品を代用したり、改造・追加・省略などしてはなりません。  
メーカーにより指定された構成の中の正しい交換部品のみを使用してください。
- O - これらの防じんマスクの使用とメンテナンスに関する情報は、取扱説明書もしくはメンテナンスマニュアルを参照してください。
- P - NIOSH は防じんマスクを手術用マスクとして使用することは勧めません。



**FITTING INSTRUCTIONS :**

**Step 1**

Hold respirator in your hand as shown, with the nosepiece at your fingertips and the headbands hanging freely below your hand.



**Step 2**

Place respirator under your chin with the nosepiece up. Pull the top headband to top back of head.



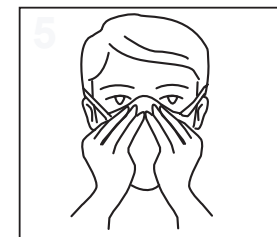
**Step 3**

Pull the bottom headband overhead and place around neck below ears.



**Step 4**

Adjust headbands for comfortable fit. Push the nosepiece inward with your fingertips to conform to the shape of your nose.



**Step 5**

Cup both hands over the mask, checking for tightness, exhale sharply. If air leaks around the edges, adjust the nosepiece and/or headbands until a good fit is achieved.

**WARNINGS:**

1. Wearer must read fitting instructions and use limitations before use.
2. This respirator does not protect against the risk of contracting disease or infection.
3. Individuals highly sensitive to natural rubber latex may have an allergic reaction.
4. Before use, the wearer must be trained in the proper use, including fit testing, in accordance with applicable safety and health standards for the containment and exposure level in the work area as per the OSHA guidelines, 29 CFR 1910.134.

(A)

# 使い捨て式防じんマスク取扱説明書

型式名称：MK910-N95DS2  
国家検定番号：第TM 号

型式名称：MK910-N95DS2V  
国家検定番号：第TM 号

## 警告

この防じんマスクで誤った使用をされますと健康に障害を及ぼしたり生命を脅かすことがありますので、この説明書を良くお読みの上ご使用下さい。

### 使用の範囲

- このマスクは粉じんなどの粒子状の物質の発生する場所で使用する防じんマスクです。
- 有毒ガス・蒸気や液体粒子の発生している場所及び酸素濃度18%未満の場所では使用できません。

### 使用上の注意

- ① 酸素濃度18%未満の場所及び有毒なガス・蒸気の発生している場所では使用できません。
- ② 人によってはマスクの接触部分にアレルギー反応やかぶれを起こす事があります。その場合は使用を中止して下さい。
- ③ 使い捨て式マスクの使用限度時間を把握して下さい。使用限度時間を超過した使い捨て式マスクは廃棄して下さい。
- ④ 使い捨て式マスクは汚れ・破損またはゴムひもの破損が生じた場合は、使用限度時間以内であっても、新品とお取替え下さい。
- ⑤ 保管は清潔な乾燥した場所を選んで異物が付着しないようにして下さい。
- ⑥ マスクを洗って再使用しないで下さい。
- ⑦ 幼児の手の届く所、直射日光の当たる所、高温になる場所にはおかないで下さい。
- ⑧ 使用済マスクは有害物質を含んでいる可能性があります。廃棄の際は取扱いに注意して下さい。
- ⑨ 髭などが使い捨てマスクの性能や顔への密着性に影響を与えることがあります。

### 点検項目

- ① マスクに破損または収縮や変形がないこと。
- ② マスクにはスポンジ・鼻当て・ゴムひも2本が付いていること。  
MK910-N95DS2V(排気弁付)には排気弁に穴・亀裂がないこと。
- ③ ゴムひもに異常がないこと。
- ④ 使用限度時間に達しないこと。

### 廃棄

- ① マスクが使用限度時間以内であっても型くずれ・損傷・収縮が生じた場合や目詰まりなどによって異常を感じたり息苦しくなったとき。
- ② 使用限度時間に達したとき。

### 粉じん障害防止規則の趣旨及び備すべき措置(参照)

粉じん障害防止規則の第1条には、「事業主は、粉じんにさらされる労働者の健康障害を防止するため、設備、作業工程又は作業方法の改善、作業環境の整備等必要な措置を講じるよう努めなければならない」とその趣旨が述べられています。  
粉じん作業を行う場合には、粉じん発散源について局所排気装置を設置する等の設備的対策を講じること又は、有効な呼吸用保護具(防じんマスクにあっては、国家検定品)を作業者に使用させることが必要です。

## 性能

項 目		MK910-N95DS2	MK910-N95DS2V	
捕集効率		95.0%以上	95.0%以上	
吸気抵抗値		50Pa以下	70Pa以下	
排気抵抗値		50Pa以下	70Pa以下	
吸気抵抗上昇値		160Pa以下	160Pa以下	
ぬれ抵抗値		49Pa以下	49Pa以下	
二酸化炭素濃度上昇値		1.0%以下	1.0%以下	
排気弁の作動気密		—	15秒以上	
質量		20g以下	20g以下	
使用限度時間		12時間	12時間	
漏れ率	唇の幅 (cm)	鼻根おとがい距離 距離 (cm)	漏れ率	漏れ率
	3.5～4.5	10.5～11.5	6.9	6.3
		11.5～12.5	0.51	1.97
		12.5～13.5	0.48	0.91
	4.5～5.5	10.5～11.5	3.06	0.73
		11.5～12.5	0.75	0.43
		12.5～13.5	0.25	0.93
		13.5～14.5	0.97	0.5
	5.5～6.5	11.5～12.5	4.1	2.1
		12.5～13.5	5.99	3.12
		13.5～14.5	0.1	0.11

## 装着方法

- ① 四のように鼻当てが前にくるようにゴムバンドが下にたれるように持ちます。
- ② マスクでアゴを包むように当てます。
- ③ 片手でマスクを耳さえながら下のゴムを首のまわりにつけ、次に上のゴムを頭上後頭部につけて下さい。
- ④ 両手の指で鼻当てが鼻に密着するように軽く押します。
- ⑤ 両手でマスク全体をおおい、息を吐き空気のめれをチェックして密着のいい場所マスクを合わせます。

発売元

決定次第記載

取り扱いに関する説明書